

令和4年度実施
東北大学大学院情報科学研究科
博士課程後期入学試験問題
(社会人を対象とする特別選抜)
(2022年8月31日)

小論文 第5群

言語・メディア群

(メディア系)

○ 試験終了後、指示にしたがって答案用紙の画像を提出すること。

問題

以下の問いについて、(1)(2)合わせ、日本語または英語で、答案用紙2枚程度で論じなさい。

(1) Society5.0の実現を支える先端技術の進展によって教育はどのように変革することが期待されるのか論じなさい。その際、どのような先端技術が、教育上のどのような分野に、どのように応用されるかがわかるように具体的に記述すること。

(2) Society5.0における教育では、教育ビッグデータの利活用が学習の個別最適化にどのように寄与するのかについて、あなたの研究に関連させて述べなさい。